



SENSISTANT

Конфигурация Modbus и инструмент мониторинга

SENSISTANT является простым в использовании, 4,3 дюйма графический пользовательский интерфейс с сенсорным экраном TFT, предназначенный для помощи в наладке датчиков Sentera и контроллеров. Он осуществляет связь по Modbus RTU с PoM (Power Over Modbus) и автоматически распознаёт подключённый датчик / контроллер.

Главные характеристики

- Связь оборудования с интерфейс с сенсорным экраном TFT 4,3
- Признаёт все Sentera датчики / контроллеры с подключением Modbus RTU
- Коммуникация Modbus RTU (RS485)
- PoM (питание через Modbus)

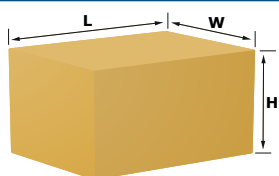
Технические характеристики

Экран	4,3"	
Экран	Резистивный	
Тип интерфейса	24 bit RGB	
Резолюция	480 x 272 px	
Подключение	Разъём RJ45	
Напряжение питания	24 VDC (PoM)	
Максимальная потребляемая мощность	1,2 W	
Средняя потребляемая мощность при нормальной работе	1,2 W	
Потребляемая мощность	50 мА	
Окружающая среда	Температура	-10—40 °C
	Отн. влажность	5—80 % rH (без конденсата)

RJ45 подключение и соединения

Контакт 1	24 В (пост. тока)	Напряжение питания
Контакт 2	24 В (пост. тока)	Напряжение питания
Контакт 3	A	Коммуникация Modbus RTU (RS485), сигнал A
Контакт 4	A	Коммуникация Modbus RTU (RS485), сигнал A
Контакт 5	/B	Коммуникация Modbus RTU (RS485), сигнал /B
Контакт 6	/B	Коммуникация Modbus RTU (RS485), сигнал /B
Контакт 7	GND	Заземление
Контакт 8	GND	Заземление

Упаковка



Упаковка	Длина [мм]	Ширина [мм]	Высота [мм]	Нетто вес	Брутто вес
Единица (1 шт.)	170	95	90	0,26 кг	0,32 кг



Область применения

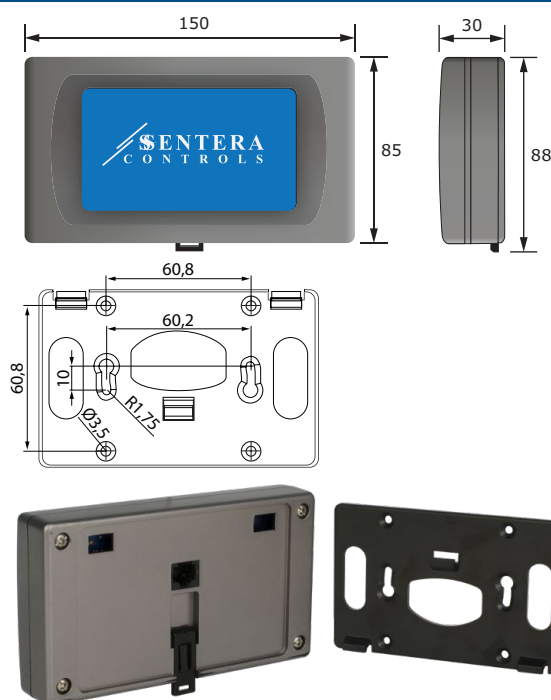
- Конфигурация и мониторинг всех датчиков Sentera и контроллеров, оснащенных интерфейсом Modbus RTU (RS485)
- Только для применений внутри помещений

Стандарты

- Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/EC
- Директива по электромагнитной совместимости EMC 2004/108/EC: EN 61000-6-3:2007, EN 61000-6-2:2006, EN 60730-1:2011
- Директива по утилизации отработанного электрического и электронного оборудования WEEE Directive 2012/19/EC
- Директива RoHS 2011/65/EC об ограничении использования вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании



Размеры и крепление





ПРИМЕРНЫЕ СХЕМЫ

